



Município de Óbidos

EDITAL

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA 3º Trimestre de 2021

Em conformidade com o Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, de 7 de Dezembro, o Município de Óbidos procedeu à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na tomeira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR). O PCQA inclui vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a obter-se uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais do Decreto-Lei nº306/2007 de 27 de Agosto, na sua actual redação, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem, análises, métodos analíticos e valores paramétricos.

Sistema de Abastecimento da AREIRINHA

Abastece os lugares de Areirinha e Madalena

PARÂMETROS	UNIDADES	VALOR PARAMÉTRICO (Dec.Lei nº 306/2007 - Anexo I, na sua actual redação)	TIPO DE CONTROLO	TRIMESTRE				Valores Obtidos		06-jul	07-set
				Número de Análises (PCQA)		% Análises Realizadas Relativamente ao PCQA Aprovado	% de Análises que Cumprem o VP	Máximo	Mínimo	AREI 7	AREI 9
				Previstas (n.º/trimestre)	Realizadas (n.º/trimestre)					Areirinha Igreja	Quinta do Cabeço Casa Particular
Escherichia coli (E.Coli)	UFC/100mL	0	R1	2	2	100%	100%	0	0	0	0
Coliformes Totais	UFC/100mL	0	R1	2	2	100%	100%	0	0	0	0
Cl Residual disponível	mg/l Cl ₂	-	R1	2	2	100%	100%	0,3	0,1	0,1	0,3
Alumínio	µg/l Al	200	R2	1	1	100%	100%				<30
Número de Colónias a 22°C	UFC/ml	Sem Alteração	R2	1	1	100%	100%				ND
Número de Colónias a 37°C	UFC/ml	Sem Alteração	R2	1	1	100%	100%				ND
Condutividade - 20°C	µS/cm	2500	R2	1	1	100%	100%				117
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	R2	1	1	100%	100%				0
Cor	Escala PT/Co	20	R2	1	1	100%	100%				<2
pH	E. Sorênsen	6,5-9	R2	1	1	100%	100%				7,7
Cheiro	Taxa de diluição	3	R2	1	1	100%	100%				<1
Sabor	Taxa de diluição	3	R2	1	1	100%	100%				<1
Turvação	UNT	4	R2	1	1	100%	100%				<0,30
Enterococos	N.º/250 ml	0	R2	1	1	100%	100%				0
Ferro	µg/l Fe	200	R2	1	1	100%	100%				<50
Cálcio	mg/l Ca	<100	INSP	1	1	100%	100%				<5
Magnésio	mg/l Mg	<50	INSP	1	1	100%	100%				<1
Manganés	µg/l Mn	50	INSP	1	1	100%	100%				<15
Nitratos ²⁾	mg/l NO ₃	50	INSP	1	1	100%	100%				<10
Dureza Total	mg/l CaCo ₃	150-500	INSP	1	1	100%	100%				<17
Oxidabilidade	mg/l O ₂	5	INSP	1	1	100%	100%				<1,5
Alcalinidade				1	1	100%	100%				37
Temperatura				1	1	100%	100%				22
Sólidos Dissolvidos Totais				1	1	100%	100%				400

Legenda: PCQA - Plano de Controlo da Qualidade da Água; VP - Valor Paramétrico fixado no Decreto Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, na sua actual redação; ND - Não Detetável

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída neste sistema de abastecimento está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, na sua actual redação.

Óbidos, 12 de Outubro de 2021

O Presidente da Câmara

<p>[Assinatura Qualificada] Humberto da Silva Marques</p>	<p>Digitally signed by [Assinatura Qualificada] Humberto da Silva Marques DN: cn=[Assinatura Qualificada] Humberto da Silva Marques, ou=Certificado para pessoa singular - Assinatura Qualificada, o=Município de Obidos, c=PT Date: 2021.10.12 16:11:28 +0100</p>
---	--

Eng. Humberto da Silva Marques



Município de Óbidos

EDITAL

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA 3º Trimestre de 2021

Em conformidade com o Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, de 7 de Dezembro, o Município de Óbidos procedeu à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR). O PCQA inclui vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a obter-se uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais do Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto, na sua atual redação, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem, análises, métodos analíticos e valores paramétricos.

Sistema de Abastecimento ÓBIDOS 2

Abastece os lugares de Carregal, Arelho, Bairro Sr.ª da Luz, Trás do Outeiro, Santa Rufina e Casais Avarela

PARÂMETRO	UNIDADES	VALOR PARAMÉTRICO (Dec. Lei n.º 306/2007 - Anexo I, na sua atual redação)	TIPO DE CONTROLO	TRIMESTRE				Valores Obtidos		06-jul	03-ago	07-set	07-set
				Número de Análises (PCQA)		% Análises Realizadas Relativamente ao PCQA Aprovado	% de Análises que Cumprem o VP	Máximo	Mínimo	BAI 7	BAI 8	BAI 9	BAI 9.1
				Previstas (n.º/trimestre)	Realizadas (n.º/trimestre)					Trás do Outeiro Café D'Aldeia	Arelho – Rua da Alameda n.º3 (casa particular)	Bairro Sra da Luz Lar da Misericórdia	Carregal – Rua Direita n.º4 (casa particular)
Escherichia coli (E. Coli)	UFC/100mL	0	R1	4	4	100%	100%	0	0	0	0	0	
Coliformes Totais	UFC/100mL	0	R1	4	4	100%	100%	0	0	0	0	0	
Cl Residual disponível	mg/l Cl ₂	-	R1	4	4	100%	100%	0,5	0,1	0,5	0,3	0,1	0,2
Alumínio	µg/l Al	200	R2	1	1	100%	100%	<-30	<-30				<-30
Número de Colónias a 22°C	UFC/ml	Sem Alteração	R2	1	1	100%	100%	ND	ND				ND
Número de Colónias a 37°C	UFC/ml	Sem Alteração	R2	1	1	100%	100%	ND	ND				ND
Condutividade - 20°C	µS/cm	2500	R2	1	1	100%	100%	364	364				364
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	0	R2	1	1	100%	100%	0	0				0
Cor	Escala Pt/Co	20	R2	1	1	100%	100%	<-2	<-2				<-2
pH	E. Senfensen	6,5-9	R2	1	1	100%	100%	6,8	6,8				6,8
Choro	Taxa de diluição	3	R2	1	1	100%	100%	<-1	<-1				<-1
Sabor	Taxa de diluição	3	R2	1	1	100%	100%	<-1	<-1				<-1
Turvação	UNT	4	R2	1	1	100%	100%	<-0,30	<-0,30				<-0,30
Enterococos	Nº/250 ml	0	R2	1	1	100%	100%	0	0				0

Legenda: PCQA - Plano de Controlo da Qualidade da Água; VP - Valor Paramétrico fixado no Decreto Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, na sua atual redação; ND - Não Detetável

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída neste sistema de abastecimento está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, na sua atual redação.

Óbidos, 12 de Outubro de 2021

O Presidente da Câmara

[Assinatura Qualificada]
Humberto da Silva Marques

Digitally signed by
[Assinatura Qualificada]
Humberto da Silva Marques
DN: cn=[Assinatura Qualificada] Humberto da Silva Marques, ou=Certificado para pessoa singular - Assinatura Qualificada, o=Município de Óbidos, c=PT
Date: 2021.10.12 16:12:15 +0100

Eng. Humberto da Silva Marques



Município de Óbidos

EDITAL

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA 3º Trimestre de 2021

Em conformidade com o Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, de 7 de Dezembro, o Município de Óbidos procedeu à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR). O PCQA inclui vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a obter-se uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais do Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto, na sua atual redação, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem, análises, métodos analíticos e valores paramétricos.

Sistema de Abastecimento do OLHO MARINHO 2

Abastece o lugar de Casais da Arruda

PARÂMETRO	UNIDADES	VALOR PARAMÉTRICO (Dec. Lei n.º 306/2007 - Anexo I, na sua atual redação)	TIPO DE CONTROLO	TRIMESTRE				Valores Obtidos		03-ago
				Número de Análises (PCQA)		% Análises Realizadas Relativa-mente ao PCQA Aprovado	% de Análises que Cumprem o VP	Máximo	Mínimo	CA 8
				Previstas (n.º/trimestre)	Realizadas (n.º/trimestre)					Estrada Real n.º15 (casa particular)
Escherichia coli (E.Coli)	UFC/100mL	0	R1	1	1	100%	100%	0	0	0
Coliformes Totais	UFC/100mL	0	R1	1	1	100%	100%	0	0	0
Cl Residual disponível	mg/l Cl ₂	-	R1	1	1	100%	100%	0,4	0,4	0,4

Legenda: PCQA - Plano de Controlo da Qualidade da Água; VP - Valor Paramétrico fixado no Decreto Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, na sua atual redação; ND - Não Detetável

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída neste sistema de abastecimento está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, na sua atual redação.

Óbidos, 12 de Outubro de 2021

O Presidente da Câmara

[Assinatura Qualificada] Humberto da Silva Marques	Digitally signed by [Assinatura Qualificada] Humberto da Silva Marques DN: cn=[Assinatura Qualificada] Humberto da Silva Marques, ou=Certificado para pessoa singular - Assinatura Qualificada, o=Município de Óbidos, c=PT Date: 2021.10.12 16:13:21 +0100
---	--

Eng. Humberto da Silva Marques



Município de Óbidos

EDITAL

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA 3º Trimestre de 2021

Em conformidade com o Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, de 7 de Dezembro, o Município de Óbidos procedeu à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR). O PCQA inclui vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a obter-se uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais do Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto, na sua atual redação, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem, análises, métodos analíticos e valores paramétricos.

Sistema de Abastecimento ÓBIDOS

Abastece os lugares de Gaeiras, Casas do Alvilho, Usseira, Navalha, Fraideu, Casas Brancas, A-dos-Negros, Graciera, Casas da Areia, Quinta do Carvalhedo, Sancheira Pequena, Sancheira Grande, Casas do Marco, Sr. Pedra, Sobral da Lagoa, Amoreira, Vau e Casas do Rio

Table with columns: PARAMETRO, UNIDADES, VALOR PARAMETRICO, TIPO DE CONTROLO, TRIMESTRE (Número de Análises, % de Análises Realizadas), Valores Obtidos (Máximo, Mínimo), and monthly analysis results (06-jul to 07-set).

Legenda: PCQA - Plano de Controlo da Qualidade da Água, VP - Valor Paramétrico fixado no Decreto Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, na sua atual redação; ND - Não Detetável

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída neste sistema de abastecimento está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, na sua atual redação.

Óbidos, 12 de Outubro de 2021

O Presidente da Câmara

[Assinatura Qualificada] Humberto da Silva Marques. Digitally signed by [Assinatura Qualificada] Humberto da Silva Marques. DN: cn=[Assinatura Qualificada] Humberto da Silva Marques, ou=Certificado para pessoa singular, Assinatura Qualificada, o=Município de Óbidos, c=PT. Date: 2021.10.12 16:12:54 +0100

Eng. Humberto da Silva Marques



Município de Óbidos

EDITAL

**PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA
3º Trimestre de 2021**

Em conformidade com o Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, de 7 de Dezembro, o Município de Óbidos procedeu à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR). O PCQA inclui vários pontos de colheita distribuídos na rede de abastecimento de forma a obter-se uma adequada cobertura. Todas as determinações são realizadas no total cumprimento das disposições legais do Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto, na sua atual redação, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem, análises, métodos analíticos e valores paramétricos.

Sistema de Abastecimento do OLHO MARINHO

Abastece a freguesia do Olho Marinho

PARÂMETRO	UNIDADES	VALOR PARAMÉTRICO (Dec.Lei n.º 306/2007 - Anexo I, na sua atual redação)	TIPO DE CONTROLO	TRIMESTRE				Valores Obtidos		06-jul	03-ago	07-set
				Número de Análises (PCQA)		% Análises Realizadas Relativamente ao PCQA Aprovado	% de Análises que Cumprem o VP	Máximo	Mínimo	OM 7	OM 8	OM 9
				Previstas (n.º/trimestre)	Realizadas (n.º/trimestre)					Rua D. José Siqueira (parque desportivo e lazer de Olho Marinho)	Rua do Comércio n.º3 (supermercado)	Rua Professor Roque Duarte n.º13 (talho tradicional)
Escherichia coli (E. Coli)	UFC/100mL	0	R1	3	3	100%	100%	0	0	0	0	0
Coliformes Totais	UFC/100mL	0	R1	3	3	100%	100%	0	0	0	0	0
Cl Residual disponível	mg/l Cl ₂	-	R1	3	3	100%	100%	0,7	0,2	0,2	0,5	0,7
Número de Colónias a 22°C	UFC/ml	Sem Alteração	R2	1	1	100%	100%	ND	ND			ND
Número de Colónias a 37°C	UFC/ml	Sem Alteração	R2	1	1	100%	100%	ND	ND			ND
Condutividade - 20°C	µS/cm	2500	R2	1	1	100%	100%	524	524			524
Cor	Escala Pt/Co	20	R2	1	1	100%	100%	<2	<2			<2
pH	E. Sørensen	6,5-9	R2	1	1	100%	100%	7,5	7,5			7,5
Manganês	µg/l Mn	50	R2	1	1	100%	100%	<15	<15			<15
Nitratos	mg/l NO ₃	50	R2	1	1	100%	100%	16	16			16
Cheiro	Taxa de diluição	3	R2	1	1	100%	100%	<1	<1			<1
Sabor	Taxa de diluição	3	R2	1	1	100%	100%	<1	<1			<1
Turvação	UNT	4	R2	1	1	100%	100%	1,3	1,3			1,3
Enterococos	N.º/250 ml	0	R2	1	1	100%	100%	0	0			0
Ferro	µg/l Fe	200	R2	1	1	100%	100%	<50	<50			<50
Cálcio	mg/l Ca	<100	INSP	1	1	100%	100%	68	68			68
Magnésio	mg/l Mg	<50	INSP	1	1	100%	100%	8	8			8
Dureza Total	mg/l CaCO ₃	150-500	INSP	1	1	100%	100%	200	200			200
Dissolubilidade	mg/l O ₂	5	INSP	1	1	100%	100%	<1,5	<1,5			<1,5
Alcalinidade				1	1	100%	100%	130	130			130
Temperatura				1	1	100%	100%	20	20			20
Sólidos Dissolvidos Totais				1	1	100%	100%	360	360			360

Legenda: PCQA - Plano de Controlo da Qualidade da Água; VP - Valor Paramétrico fixado no Decreto Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, na sua atual redação; ND - Não Detetável

Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída neste sistema de abastecimento está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto, na sua atual redação.

Óbidos, 12 de Outubro de 2021

O Presidente da Câmara

[Assinatura Qualificada] Humberto da Silva Marques	Digitally signed by
	[Assinatura Qualificada] Humberto da Silva Marques DN: cn=[Assinatura Qualificada] Humberto da Silva Marques, ou=Certificado para pessoa singular - Assinatura Qualificada, o=Município de Óbidos, c=PT Date: 2021.10.12 16:11:56 +0100

Eng. Humberto da Silva Marques